

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201829481**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 55311492 OKIDOKI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 74**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 7201496760**

Datum rođenja: **14.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 74**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	79	109	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	100	0	34
	fitnes	g	114	1	83	115	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	111	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	-45	81	210	-46	40
	dnevna kol. masti	g	17.4	-2.5	80	-1.1	-2.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-0.7	80	-0.6	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	80	-0.09	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	100	0	34
	randman	g	98	-1	75	101	0	33
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	113	0	33
	perzistencija	g	96	0	80	100	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	85	111	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	112	1	35
	protok mlijeka	g	94	0	87	92	0	35
	mastitis	g	103	0	63	104	-1	28
	ciste	g	107	0	67	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	73	110	2	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	105	0	34
	vitalnost	g	100	-1	72	103	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	-2	67	111	-1	32
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	103	0	34
	visina križa	g	112	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	109	0	74	105	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	73	108	0	34
	dubina trupa	g	102	0	72	102	1	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	92	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	77	100	-1	34
	putice	g	107	-1	71	109	0	34
	visina papaka	g	109	-1	63	108	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	1	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201829481
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 74
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201496760

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 74
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	102	0	34
	susp. ligament	g	88	0	70	98	0	33
	dubina vimena	g	106	0	79	104	0	34
	duljina sisa	g	112	0	83	109	-1	35
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	96	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	97	-1	31

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova